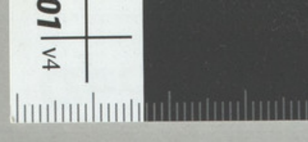
Bastardo Magaratchskii
Vass4R12s441-445
1184Mtp3
INRA SCIENCE & IMPACT Collection Vassal-Montpellier

~~5.31 A 13~~
Bastardo
Magaratchkii
4 Rg 12 s 441-445

Bastardo Magaratchkii

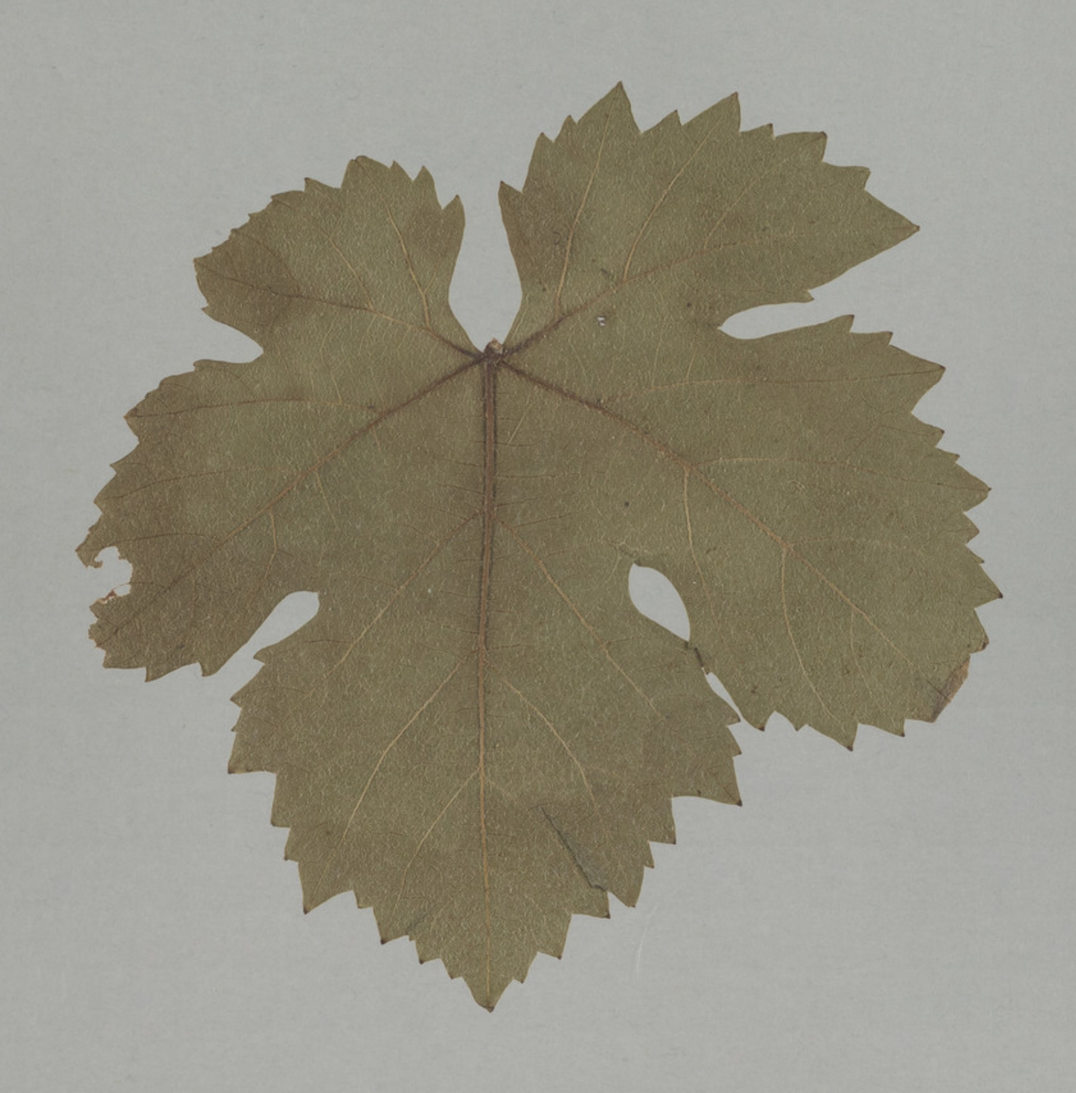
5. 31 A 13









obt. URSS 118403

DESIGNATION : Bastardo Magaratchkii

CLOS 5 PLANCHE 31 RANG A Souche 13

Vigueur : 2

PORT : érig - (1/2) érig - couché

Millerandage : 0

Date de Véraison : 2.8

Date de Maturité : 4-9-84 X +1

Pourriture : 0

GRAPPE : G - (M) - P : L - M - (C) 15

BAIE : TG - G - (M) - P 17x16

disc. - Sph. - (ell.) - ov. -

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - (N)

SAVEUR : (s) - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1
s2 faible avec (pépins) - apyrène
s3
s4 JUS : (inc.) - coloré
s5 6

---

obt. URSS = Magaratch n° 217 118403

DESIGNATION : Bastardo Magaratchkii

CLOS 5 PLANCHE 31 RANG A Souche 13

Vigueur : 4

PORT : érig - (1/2) érig - couché

Millerandage : 0

Date de Véraison : 30.7 X

Date de Maturité : 5.9.85 +2

Pourriture : 0

GRAPPE : G - (M) - P : L - M - (C) 15

BAIE : TG - G - (M) - P 17 à 16

disc. - Sph. - (ell.) - ov. -

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - (N)

SAVEUR : (s) - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 f
s2 avec (pépins) - apyrène
s3
s4 JUS : (inc.) - coloré
s5 6

CLOS 5 RANG 31 Souche A13

Désignation : Bastardo Magaratchkii

CHARGE : Année : X

Véraison : 30.7

Maturité : 17.8-87 0

Mill. : 0,5 Pour. : 0

GRAPPE : G - (M) - P - Dim. : 15

L - M - (C)

Vigueur : 1,5

PORT : érig - (1/2) érig - couché

BAIE : Année :

TG - G - (M) - P - Dim. : 17x16

disc. - sph. - (ell.) - ov. - obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - (N.)

SAVEUR : (s) - m - ar - fox - herb.

s1 Avec (pépins) - apyrène
s2 JUS : (inc.) - coloré
s3
s4
s5 4

Année : 1985

Emplacement...5-31 A13...... Désignation Bastardo Magaratchkü

	Nombre Total d'yeux	DATES 27-3					
8							
1	f						
~~2~~							
~~3~~							
~~4~~							
5	6	4					-6

De 26.3.85

Année : 1987

Emplacement....5.31 A.13..... Désignation Bastardo Magaratchkü

	Nombre Total d'yeux	DATES 24.3					
8							
1 f							
~~2~~							
3 f							
~~4~~							
5	6	3x					

D le 24.3.87 -3

ANNEE 1989

NOM Bastardo Magaratchskii EMPLACEMENT 5- 31 A-13

118403 4 R 12 s 441.445

Souche	Nbre yeux	Débourrement début	mi/déb	Nbre grap	Fertilité	Floraison début	mi/f	fin	Véraison début	mi/v	fin	~~Maturité~~
1												
2												
3	2	8.3	13.3 ×	1								
~~4~~					11	25.5	27.5	30.5	24.7	27.7	1.8	
5	4	8.3	13.3 ×	6			0			+1		
	6			7								

n - Pourriture : Port : mi érigé Vigueur : 1,5

Dl 13.3.89 -5

DESIGNATION : Bastardo Magaratchkii

EMPLACEMENT : S. 31A13A-3

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

41 - épanoui 1 - moyen 2 - globuleux 3.

41 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

42 - blanc 0-fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 jaune - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

étalées 7 - en gouttière 8 - autres 9.

43 - glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses 9

44 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 - à liséré carminé 3 1e 2e - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - vertes 8 jaune - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liséré carminé, la couleur de la 2ème et de la 3ème feuille détachées sera notée.

Calvo 80

Désignation : Bastardo Magaratchkii

Emplacement : 5. 31A13 1-3

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

45 - Nervures : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

46 - Limbe : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

48 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

48 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9.

49 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - poils massifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1. entièrement 8 - partiellement 9.

(I) FLEUR

bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3.

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Calvo 80

Bastardo Magaratchkii

5- 31A13 1-5

Désignation :

Emplacement :

(F) <u>RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON</u>

<u>Colonne</u>

50 - mérithalle : <u>dos</u> coloré 1 - à raies (2) - vert 3.
<u>ventre</u> coloré 7 - à raies (8) - légt. colorées - vert 9.

51 - noeuds : <u>dos</u> coloré 1 - à raies 2 - vert (3.)
<u>ventre</u> coloré 7 - à raies 8 - vert (9.)

52 - vrille : verte (1) - jaune 2 - rouge clair 3 -
rouge foncé 4.
subcontinues 5 - ~~subcontinues~~ intermittentes (6.)

52 - bourgeon : légt- coloré (7) - vert 8.

53 - vrille : très courte 1 - courte 2 - moyenne (3) -
longue 4 - très longue 5.

(I) <u>FLEUR</u>

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Calvo 82

Désignation : Bastardo Magaratchkii

Emplacement : 5-31A13 A-5

FEUILLE ADULTE

Colonne

34 - petite 1 - moyenne (2) - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre (4) - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 - limbe : glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux (8) - cotonneux 9.

limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté (5) légt.

lobes : plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 - moyennement bullée (7) - grossièrement bullée 4 - gauffrée 5 - plissée au point pétiolaire 6.

37 - Nervures : Face supérieure : verte 1 - point pétiolaire rouge 2 - partiellement rouge (3) - entièrement rouge 4.

38 - Face inférieure : verte 1 - partiellement rouge (3) - entièrement rouge 4.

Couleur : vert clair 1 - vert franc (2) - vert foncé 3 - autre 5.

PETIOLE

39 - long 1 - moyen (2) - court 3.

39 - glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 - sillon 7 - partiellement (8) - totalement 9.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré (2) - autre 3.

Calvo 83

N° d'ordre : Bastardo Magaratchkii

Désignation : 5. 31 A 13 1-5

Emplacement :

GRAPPE

24 - Grosse 1 - Moyenne (2) - Petite 3. (dimensions : 14 ×)

24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte (6.)

24 - A pédoncule non visible 7 - visible (8) - long 9.

25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification (3.)

25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré (5.)

BAIE

26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne (3) - Petite 4 - Très petite 5 - de taille régulière (7) assez - irrégulière 8.(dimensions : 17 × 15).

27 - De couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir (5.)

27 - Très pruinée (7) - pruinée 8 - non pruinée 9.
Coloration régulière (1) - irrégulière 2.

28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde (2) - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.

29 - A ombilic très apparent (8) - peu apparent 9.

29 - A section transversale : régulière (3) - irrégulière 4 - côtelée 5.

29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée (7.)

29 - A jus incolore (1) - coloré 2.

33 - A peau fine (3) - moyenne 4 - épaisse 5.

33 - A pulpe charnue 6 - juteuse (7) - molle 8 - peu juteuse 9.

30 - A saveur neutre (1) - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.

30 - Avec pépins (8) - apyrène 9.

31 - A pédicelle long 1 - moyen (2) - court 3.

31 - A pédicelle de couleur : verte (4) - rouge 5 - irrégulière 6.

31 - A bourrelet de couleur verte (7) - rouge 8 - irrégulière 9.

32 - A bourrelet évident 1 - peu apparent (2.)

32 - A pinceau : court [illegible] - moyen (5) - long 6.

32 - A pinceau : coloré (8) léger - non coloré 9.

33 - De séparation facile (égreneuse) (1) - difficile 2.

Calvo 83

Bastardo Magaratchkii

DENOMINATION : 5. 31 A13 a-5
EMPLACEMENT :

SARMENT DE VIGNE

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).
: grêle (1), fort (2). moyen
: ramifié (1), peu ramifié (2).

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en m lames (2).

Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).

Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
: pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
: glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), séteux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).
: entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).

Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).

Mérithalle de longueur moyenne : ....8........ cms.

: gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8)

: uniforme (1), à raies (2), à bandes (3), ou noeuds (4).

: plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

Yeux : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).
: marron (1), brun rouge (2), gris (3).

Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).
: saillant (1), effacé (2).
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Calvo 82

N° d'ordre : 1184 03
Désignation : Bastardo Magaratchkii
Emplacement : 5.31 A13 s 3

Angle des nervures : 1 - (2) - 3
Sexe : 4 - 5 - 6
L_1/L : (7) - (8) - 9
L_2/L : 10 - (11)
Nombre de lobes : 12 - 13 - (14) - (15) - 16
Prof. sinus latéral Sup. : 17 - (18) - (19) - (20)
Prof. sinus latéral Inf. : 21 - (22) - (23) - 24
Forme sinus pétiolaire : 25 - 26 - (27) - (28) - 29
Fond sinus pét. ni en U ni en V : (266)
Sinus pétiolaire ouvert : (267)
Dent au fond du sinus pétiolaire : 30
Forme sinus latéral Sup. : 31 - 32 - 33 - 34 - (35) - 36 - (37) - 38- (39)
Fond sinus latéral Sup. en V : 268 - en U : (269) - autre : (270)
Sinus latéral Supérieur ouvert : 271
Dents : forme : (40) - (41)
Dents (angle) : 42 - (43) - 44
Angle du lobe terminal : (45) - (46) - 47
Sinus pét.(dégar.-gar.-1/2 dégar.) : 48 - (49) - 50
Nbre dents du point pét. à L_3 : 51 - 52 - 53 - (54) - 55 - 56 - (57) - 58 -59
Angle des nervures L_3 L'_3 : (60) - (61) - 62
Largeur du sinus pétiolaire : 63 - 64 - (65) - (66) - (67)

Dent terminale du lobe latéral supérieur
Direction : vers S.P. - Droit - vers lobe terminal
Forme : à côtés rectilignes ou crochue - ogivale
Médiane/base (angle) : obtuses - moyennes - aigües